

**Milwaukee**<sup>®</sup>

Nothing but **HEAVY DUTY.**<sup>™</sup>

# DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE **MILWAUKEE**<sup>®</sup>



PROTETTO.  
PRODUTTIVO.



PROTETTO.  
PRODUTTIVO.

## LA SICUREZZA. PRESA SERIAMENTE.

Progettando utensili a batteria senza compromessi e creando una gamma di prodotti pensati sulla base delle esigenze degli utilizzatori, in Milwaukee stiamo rendendo il luogo di lavoro più sicuro e più produttivo giorno dopo giorno.

Oggi, siamo orgogliosi di vantare più di 188 utensili a batteria sulla nostra piattaforma M18 e oltre 88 utensili a batteria sulla nostra piattaforma M12, eliminando i rischi sul luogo di lavoro. Abbiamo ridefinito il mercato degli attrezzi leggeri con il lancio della gamma MX Fuel, togliendo la necessità di benzina sul luogo di lavoro con il lancio di utensili chiave come la troncatrice 350 mm e il martello demolitore a batteria.

I dispositivi di protezione individuale hanno subito scarsa innovazione durante gli anni, portando gli utilizzatori a modificare le loro attrezzature per venire incontro alle loro esigenze. Dedicando del tempo a capire le esigenze degli utilizzatori, abbiamo sviluppato i dispositivi di protezione dalla base, permettendo agli utilizzatori di adattarsi a ogni tipo di lavoro. Questo ha aperto la strada a soluzioni innovative come i nostri nuovi occhiali di sicurezza che possono essere indossati tutto il giorno con lenti durevoli anti appannamento.

MILWAUKEE è impegnata a creare soluzioni innovative che aiutino gli utilizzatori a lavorare in sicurezza e ad essere produttivi sul luogo di lavoro.

### OCCHIALI DI SICUREZZA

USARE LA CORRETTA PROTEZIONE PER GLI OCCHI PUO' RIDURRE LA GRAVITA' O PREVENIRE IL

**90%**

DEGLI INCIDENTI SUL LAVORO LEGATI AGLI OCCHI

(preventblindness.org, 2019)

GUANTI IL **70%**

DEI LAVORATORI CHE HANNO SUBITO INCIDENTI ALLE MANI NON INDOSSAVANO IL CORRETTO TIPO DI GUANTI

(Manufacturing.net, 2019)

LACCI ANTICADUTA  
LA CADUTA ACCIDENTALE DI OGGETTI

E' LA **3<sup>a</sup>**

CAUSA DI MORTALITA' SUL LUOGO DI LAVORO

(Peoplesafe.co.uk, 2019)

TORCE FRONTALI

OCCHIALI DI SICUREZZA

ILLUMINAZIONE PERSONALE

GILET AD ALTA VISIBILITÀ

GUANTI ANTITAGLIO E PER APPLICAZIONI SPECIALI

LACCI ANTICADUTA

PIÙ DI  
**35**  
SOLUZIONI PER LA  
PROTEZIONE INDIVIDUALE

# CAPIRE LE DISPOSIZIONI

**PROTETTO. PRODUTTIVO.**

## PROTEZIONE PER LE MANI

### EN 388:2016

Lo standard EN 388 specifica requisiti, metodologie di test, marchi e informazioni che devono essere riportati circa i guanti protettivi contro i rischi di abrasione, tagli, lacerazioni, perforazioni e, se applicabile, impatti. La protezione agli impatti deve comprendere totalmente il dorso della mano, comprese le dita. Questo standard è da intendersi insieme allo standard EN 420.

Tutte le soluzioni Milwaukee di protezione delle mani sono certificate secondo gli standard EN 420 e EN 388 e il punteggio assegnato varia a seconda del tipo di guanti.



### NUOVI MARCHI

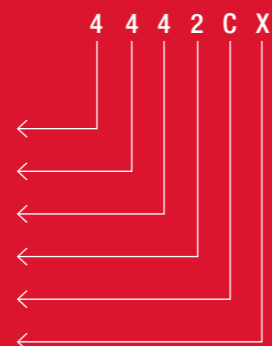


### EN 388



	Classificazione
Abrasioni	1-4
Tagli (Test di Coup)	1-5
Lacerazione	1-4
Perforazione	1-4
Tagli (Test TDM-100)	A-F
Protezione agli impatti	P,F,X

X= Non testato P= Passato F= Fallito



## OCCHIALI DI SICUREZZA

### EN 166, EN 170 & EN 172

Lo standard EN 166 specifica i requisiti per i dispositivi di protezione degli occhi usati per proteggersi da vari rischi presenti sul posto di lavoro. Lo standard EN 170 specifica i requisiti riguardo i raggi ultravioletti, mentre lo standard EN 172 si riferisce alla protezione dal riverbero dei raggi solari per usi industriali.

Tutti gli occhiali di sicurezza Milwaukee sono certificati secondo lo standard EN 166, per garantire la protezione oculare e la resistenza agli urti. Gli occhiali di sicurezza con lenti trasparenti hanno certificazione EN 170 per offrire protezione dai raggi UV, anche con lenti chiare, mentre gli occhiali di sicurezza con lenti scure e polarizzate sono certificate EN 172 per offrire protezione dai raggi del sole, ideali per il luogo di lavoro e anche per i momenti di relax.



- 2C-1.2 MT 1FT CE
- 2 = EN 170 (standard raggi UV)
- C = Colore inalterato (lenti chiare)
- 1.2 = Livello di protezione (1.2 è il più debole)
- MT = Milwaukee Tool
- 1 = Classe ottica (evita stordimenti)
- F = Resistenza agli urti  
(solo F può riferirsi agli occhiali di sicurezza, A e B sono per le visiere di sicurezza)
- T = Resistenza alle temperature estreme
- CE = Certificazione Europea



#### Stesse indicazioni per tutti i 6 prodotti

	MT	166	FT	CE
A	MT			
B	166			
D	F			
			T	
E				CE

(solo F può riferirsi agli occhiali di sicurezza, A e B sono per le visiere di sicurezza)

## ABBIGLIAMENTO AD ALTA VISIBILITÀ

### EN 20471

Lo standard EN 20471 indica le specifiche per l'abbigliamento ad alta visibilità per assicurare che sia in grado di segnalare visivamente la presenza dell'utilizzatore. L'abbigliamento ad alta visibilità assicura che l'utilizzatore possa essere visto in tutte le condizioni di visibilità ed è diviso in 3 classi di prestazione a seconda delle specifiche.

I gilet ad alta visibilità Milwaukee sono intesi per diverse applicazioni e sono certificati classe 2.



	Classe 1	Classe 2	Classe 3
Nastro Rifrangente	0.10 m <sup>2</sup>	0.13 m <sup>2</sup>	0.20 m <sup>2</sup>
Materiale Fluorescente	0.14 m <sup>2</sup>	0.50 m <sup>2</sup>	0.80 m <sup>2</sup>
Livello di visibilità	Il più basso	Intermedio	Il più alto

# GUANTI ANTITAGLIO

- Progettati per fornire estrema durabilità, comfort tutto il giorno e i migliori per destrezza
- Palmo rinforzato in nitrile
- Palmo e dita SMARTSWIPE – permette all'utilizzatore di usare dispositivi touch screen senza togliere i guanti



SMARTSWIPE™



RESISTENZA A PERFORAZIONI E PRESA OTTIMIZZATA



CATEGORIA 5

## RESISTENZA A TAGLI E ABRASIONI

### CATEGORIA 1

Ideali per trasporto di materiali e per lavori di edilizia leggeri.

### CATEGORIA 3

Ideali per spellatura di cavi o per filettare e tagliare tubi

### CATEGORIA 5

Il doppio rivestimento in nitrile lo rende il guanto ideale per maneggiare oggetti affilati.

# GUANTI ANTITAGLIO ALTA VISIBILITÀ CATEGORIA 3

- Materiale fluorescente – alta visibilità
- Protezione ideale per spelatura di cavi o per filettare e tagliare tubi
- Guanti leggeri e extra sottili – maggiore traspirabilità e destrezza



CATEGORIA 3



ALTA VISIBILITÀ



SMARTSWIPE™

## GUANTI ANTI-TAGLIO CAT. 3 ALTA VISIBILITÀ



- Il materiale fluorescente offre alta visibilità.
- Offre maggior resistenza a taglio ed abrasione rispetto ad un Cat. 1.
- Rivestimento in nitrile a rinforzo della zona di usura tra il pollice e le dita.
- Leggeri e traspiranti garantiscono il massimo comfort e la massima destrezza all'utilizzatore.
- Smartswipe™ - il tessuto conduttivo sulla punta delle dita permette l'utilizzo di dispositivi touch screen senza rimuovere il guanto.



Descrizione	Codice prodotto	Prezzo Listino IVA escl. (€)	Prezzo Listino IVA incl. (€)
Guanti anti-taglio Cat. 3 Alta Visibilità - M/8 - 1pz	4932478131	12,00	14,64
Guanti anti-taglio Cat. 3 Alta Visibilità - L/9 - 1pz	4932478132	12,00	14,64
Guanti anti-taglio Cat. 3 Alta Visibilità - XL/10 - 1pz	4932478133	12,00	14,64
Guanti anti-taglio Cat. 3 Alta Visibilità - XXL/11 - 1pz	4932478134	12,00	14,64

## GUANTI ANTI TAGLIO CATEGORIA 3



- Offre più resistenza di un categoria 1, al taglio e all'abrasione, protezione ideale per la spellatura di fili e tubi e taglio.
- Eccellenti prestazioni di presa, il materiale nitrile offre prestazioni migliori rispetto ad altri materiali in un'ampia gamma di temperature e superfici oleose.
- Resistenza alla perforazione superiore.



Descrizione	Codice prodotto	Prezzo Listino IVA escl. (€)	Prezzo Listino IVA incl. (€)
Guanti antitaglio categoria 3 - M/8 - 1pz	4932471420	7,80	9,52
Guanti antitaglio categoria 3 - L/9 - 1pz	4932471421	7,80	9,52
Guanti antitaglio categoria 3 - XL/10 - 1pz	4932471422	7,80	9,52
Guanti antitaglio categoria 3 - XXL/11 - 1pz	4932471423	7,80	9,52

## GUANTI ANTI TAGLIO INVERNALI CATEGORIA 1



- L'isolamento invernale manterrà la mano calda mentre si lavora a basse temperature.
- Elevata destrezza durante la manipolazione di piccoli oggetti.
- Fodera calda e doppia per un'eccellente calore nelle condizioni più fredde e per un'alta traspirabilità.
- Certificato europeo per la protezione da resistenza al taglio e al freddo: EN420, EN388: 2016 (1141A), EN511 (01X).



Descrizione	Codice prodotto	Prezzo Listino IVA escl. (€)	Prezzo Listino IVA incl. (€)
Guanti antitaglio invernali categoria 1 - M/8 - 1pz	4932471343	7,80	9,52
Guanti antitaglio invernali categoria 1 - L/9 - 1pz	4932471344	7,80	9,52
Guanti antitaglio invernali categoria 1 - XL/10 - 1pz	4932471345	7,80	9,52
Guanti antitaglio invernali categoria 1 - XXL/11 - 1pz	4932471346	7,80	9,52

## GUANTI ANTI TAGLIO CATEGORIA 1



- Progettato per offrire la massima durata e il comfort per tutto il giorno, ideale per la movimentazione di materiali o lavori di costruzione leggeri.
- Palmo rinforzato grazie alla trama in nitrile.
- Progettato per fornire destrezza durante la manipolazione di piccoli oggetti.
- Palmo e punta delle dita SMARTSWIPE™ - consente l'uso di dispositivi touchscreen senza rimuovere i guanti.



Descrizione	Codice prodotto	Prezzo Listino IVA escl. (€)	Prezzo Listino IVA incl. (€)
Guanti categoria 1 - M/8 - 1 pz	4932471416	5,30	6,47
Guanti categoria 1 - L/9 - 1 pz	4932471417	5,30	6,47
Guanti categoria 1 - XL/10 - 1 pz	4932471418	5,30	6,47
Guanti categoria 1 - XXL/11 - 1 pz	4932471419	5,30	6,47

## GUANTI ANTITAGLIO, CATEGORIA 5



- Doppio strato di nitrile per una maggiore durabilità e una maggiore protezione dagli oggetti affilati
- Eccellente prestazione di presa, il materiale in nitrile si comporta meglio di altri materiali su una vasta gamma di temperature e superfici unite
- Intreccio brevettato che garantisce comfort giornaliero e alta traspirabilità lavorando tutto il giorno
- Il palmo e le punta delle dita SMARTSWIPE™ permettono l'utilizzo di dispositivi touchscreen senza rimuovere i guanti



Descrizione	Codice prodotto	Prezzo Listino IVA escl. (€)	Prezzo Listino IVA incl. (€)
Guanti antitaglio categoria 5 - M/8 - 1 pz	4932471424	13,30	16,23
Guanti antitaglio categoria 5 - L/9 - 1 pz	4932471425	13,30	16,23
Guanti antitaglio categoria 5 - XL/10 - 1 pz	4932471426	13,30	16,23
Guanti antitaglio categoria 5 - XXL/11 - 1 pz	4932471427	13,30	16,23

## GUANTI ANTI TAGLIO INVERNALI CATEGORIA 3



- L'isolamento invernale manterrà la mano calda mentre si lavora a basse temperature.
- I guanti si adattano alla mano dell'utilizzatore.
- Resistenza all'acqua migliorata per mantenere le mani calde ed asciutte anche se si lavora in ambienti freddi e umidi.
- Certificato europeo per la protezione da taglio e resistenza al freddo: EN420, EN388: 2016 (2442C), EN511 (02X).



Descrizione	Codice prodotto	Prezzo Listino IVA escl. (€)	Prezzo Listino IVA incl. (€)
Guanti antitaglio invernali categoria 3 - M/8 - 1 pz	4932471347	11,30	13,79
Guanti antitaglio invernali categoria 3 - L/9 - 1 pz	4932471348	11,30	13,79
Guanti antitaglio invernali categoria 3 - XL/10 - 1 pz	4932471349	11,30	13,79
Guanti antitaglio invernali categoria 3 - XXL/11 - 1 pz	4932471350	11,30	13,79

## GUANTI ANTI-TAGLIO CAT. 3 CON DORSO RINFORZATO

- Il materiale resistente agli impatti sul dorso della mano offre maggior protezione da colpi accidentali e oggetti in caduta.
- Offre maggior resistenza a taglio ed abrasione rispetto ad un Cat. 1.
- Rivestimento in nitrile a rinforzo della zona di usura tra il pollice e le dita.
- Il nitrile garantisce un ottimo grip all'utilizzatore, anche in situazioni con temperature estreme o su superficie oleose.
- Smartswipe™ - il tessuto conduttivo sulla punta delle dita permette l'utilizzo di dispositivi touch screen senza rimuovere il guanto.
- Certificazione europea per la protezione da taglio e impatti: EN420 e EN388:2016 (4343CP).



Descrizione	Codice prodotto	Prezzo Listino IVA escl. (€)	Prezzo Listino IVA incl. (€)
Guanti anti-taglio Cat. 3 con dorso rinforzato - 8/M - 1 pz	4932478127	35,00	42,70
Guanti anti-taglio Cat. 3 con dorso rinforzato - 9/L - 1 pz	4932478128	35,00	42,70
Guanti anti-taglio Cat. 3 con dorso rinforzato - 10/XL - 1 pz	4932478129	35,00	42,70
Guanti anti-taglio Cat. 3 con dorso rinforzato - 11/XXL - 1 pz	4932478130	35,00	42,70

## GUANTI DA LAVORO AD ALTA RESISTENZA AGLI URTI

- Materiale resistente agli impatti, sul dorso della mano e sulle dita, per assorbire e ridurre gli shock da impatto.
- Il sistema di rinforzo del palmo della mano e delle dita ARMORTEX™ garantisce maggiore durabilità e protezione.
- Il materiale con cui sono fabbricati i guanti permette un ottimo grip anche su superfici bagnate o sporche d'olio.
- Forniti di certificazione europea per resistenza al taglio: EN420 e EN388:2016 (2121XP).



Descrizione	Codice prodotto	Prezzo Listino IVA escl. (€)	Prezzo Listino IVA incl. (€)
Guanti alta resistenza urti M/8	4932471908	45,00	54,90
Guanti alta resistenza urti L/9	4932471909	45,00	54,90
Guanti alta resistenza urti XL/10	4932471910	45,00	54,90
Guanti alta resistenza urti XXL/11	4932471911	45,00	54,90

## GUANTI DA LAVORO IN PELLE

- La pelle di capra primo fiore di alta qualità garantisce maggior durabilità e protezione delle mani.
- Il palmo rinforzato assicura maggior comfort e protezione mentre si maneggiano oggetti pesanti.
- Design del guanto che garantisce il massimo confort e la massima mobilità delle dita.
- Smartswipe™ - Inserto in tessuto conduttivo posto sulla nocca del dito indice, che consente all'utilizzatore di utilizzare dispositivi touch screen senza rimuovere il guanto.



Descrizione	Codice prodotto	Prezzo Listino IVA escl. (€)	Prezzo Listino IVA incl. (€)
Guanti da lavoro in pelle - 8/M - 1pz	4932478123	30,00	36,60
Guanti da lavoro in pelle - 9/L - 1pz	4932478124	30,00	36,60
Guanti da lavoro in pelle - 10/XL - 1pz	4932478125	30,00	36,60
Guanti da lavoro in pelle - 11/XXL - 1pz	4932478126	30,00	36,60

## GUANTI DI PELLE E MATERIALE SINTETICO

- L'innovativo sistema Smartswipe™ permette all'utilizzatore di usare lo smartphone senza dover togliere i guanti.
- Palmo della mano rinforzato con inserti in pelle che danno maggiore durabilità e robustezza per la protezione della mano.
- Dorso della mano fatto di pelle sintetica che garantisce protezione, comodità e traspirabilità durante il lavoro.
- Palmo con materiale rinforzato per un garantire all'utilizzatore maggiore comfort e protezione durante la movimentazione di materiale pesante.



Descrizione	Codice prodotto	Prezzo Listino IVA escl. (€)	Prezzo Listino IVA incl. (€)
Guanti di pelle e materiale sintetico - M/8 - 1 pz	4932471912	41,50	50,63
Guanti di pelle e materiale sintetico L/9	4932471913	41,50	50,63
Guanti di pelle e materiale sintetico XL/10	4932471914	41,50	50,63
Guanti di pelle e materiale sintetico XXL/11	4932471915	41,50	50,63

# GUANTI IMPACT ANTITAGLIO

## PROTEZIONE AGLI URTI TENUTA RINFORZATA.



RESISTENTI AGLI URTI.

CATEGORIA 3

SMARTSWIPE™

RESISTENZA ALLE PERFORAZIONI E PRESA OTTIMIZZATA

# GUANTI IN PELLE

## PELLE CONFORTEVOLE PALMO RINFORZATO



PELLE

DURABILITÀ

PALMO RINFORZATO

SMARTSWIPE™

COMFORT

## OCCHIALI DI SICUREZZA HIGH PERFORMANCE CON INSERTO IN SCHIUMA

- Le lenti polarizzate offrono protezione contro i bagliori solari (solo per la versione con lenti scure)
- Inserto in schiuma rimovibile che garantisce una maggiore protezione dall'ingresso di detriti.
- Bacchette morbide e flessibili per un comfort prolungato durante l'utilizzo.
- Lenti con trattamento anti-graffio.
- Lenti con trattamento anti-appannamento.



**DISPONIBILI CON  
LENTI POLARIZZATE**  
PER LAVORI IN ESTERNA



**INSERTO RIMOVIBILE**  
PROTEGGE DAI DETRITI



Descrizione	Quantità confezione	Min. quantità ordinabile	Codice prodotto	Prezzo Listino IVA escl. (€)	Prezzo Listino IVA incl. (€)
Occhiali di Sicurezza Premium inserto in schiuma (lenti trasparenti) - 1pz	1	1	4932471885	30,00	36,60
Occhiali di Sicurezza Premium inserto in schiuma (lenti scure) - 1pz	1	1	4932471886	66,50	81,13

## OCCHIALI DI SICUREZZA PERFORMANCE

- Lenti con trattamento anti-graffio.
- Lenti con trattamento anti-appannamento.
- Bacchette morbide e flessibili per un comfort prolungato durante l'utilizzo.
- Le lenti trasparenti o scure offrono protezione per gli occhi sia che si lavori all'interno o all'esterno.
- Certificato europeo: EN166, EN168 e EN 172.



**DISPONIBILI CON  
LENTI SCURE**  
PER LAVORI IN ESTERNA



Descrizione	Quantità confezione	Min. quantità ordinabile	Codice prodotto	Prezzo Listino IVA escl. (€)	Prezzo Listino IVA incl. (€)
Occhiali di Sicurezza PERFORMANCE con lenti trasparenti - 1pz	1	1	4932471883	22,50	27,45
Occhiali di Sicurezza PERFORMANCE con lenti scure - 1pz	1	1	4932471884	22,50	27,45

## OCCHIALI DI SICUREZZA

- Leggeri, per un maggiore comfort durante l'utilizzo.
- Nasello completamente regolabile e rimovibile per adattarsi facilmente a tutte le forme del viso.
- Bacchette comode e flessibili per un maggiore comfort.
- Le lenti trasparenti o scure offrono protezione per gli occhi sia che si lavori all'interno o all'esterno.
- Certificato europeo: EN166 e EN 172.



**DISPONIBILI CON  
LENTI SCURE**  
PER LAVORI IN ESTERNA



Descrizione	Quantità confezione	Min. quantità ordinabile	Codice prodotto	Prezzo Listino IVA escl. (€)	Prezzo Listino IVA incl. (€)
Occhiali di Sicurezza con lenti trasparenti - 1pz	1	1	4932471881	11,50	14,03
Occhiali di Sicurezza con lenti scure - 1pz	1	1	4932471882	11,50	14,03

## OCCHIALI DI SICUREZZA PREMIUM CON INSERTO IN SCHIUMA

L'inserto pone gli occhiali più vicini alla pelle ed evita che polvere o detriti entrino negli occhi. Questo è il perfetto rimpiazzamento degli occhiali di protezione più ingombranti, dato che gli occhiali offrono la stessa protezione ai detriti, ma senza fastidio.

Gli occhiali di sicurezza premium scuri grazie alle lenti polarizzate proteggono dai bagliori e offrono la migliore classe di protezione dai raggi UV.



**INSERTO RIMOVIBILE**

## LENTI ANTI- GRAFFIO

## OCCHIALI DI SICUREZZA PERFORMANCE

Gli occhiali di sicurezza performance beneficiano anch'essi delle lenti anti-graffio Milwaukee, permettendo una facile pulizia. Il rivestimento anti appannamento sulle lenti rende gli occhiali compatibili all'uso con una mascherina e perfetti per essere indossati tutto il giorno, in ambienti interni e esterni.



## ANTI APPANNAMENTO

## COMFORT TUTTO IL GIORNO

## OCCHIALI DI SICUREZZA

Gli occhiali di sicurezza sono i più leggeri della gamma e sono ideali per essere indossati ogni giorno, in maniera prolungata. La possibilità di rimuovere il nasello li rende perfetti da essere indossati anche con le mascherine.





# MASSIMA VISIBILITA'

**COLLETO IMBOTTITO**

**CHIUSURA A ZIP**

**REGOLAZIONE INTERNA DELLA VESTIBILITÀ**



**FINO A 15 TASCHE**

**TASCHE RINFORZATE**

**PORTA PENNARELLI**

**CHIUSURE IN VELCRO**

**PREDISPOSIZIONE PER IMBRAGATURE**

GILET AD ALTA VISIBILITA'

## GILET AD ALTA VISIBILITA' PREMIUM

- 15 tasche per riporre comodamente tutti i propri oggetti.
- Spazio riservato all'inserimento del cartellino identificativo.
- Ampia tasca sul retro del gilet per riporre comodamente tablet o notebook.
- Possibilità di regolare la taglia a seconda delle proprie esigenze.
- Colletto imbottito per un maggior comfort durante utilizzi prolungati.
- Ideale per l'utilizzo con imbracature di sicurezza.
- Certificazione europea come abbigliamento ad alta visibilità di classe 2: EN20471: 2013/A1: 2016.



### GILET ALTA VISIBILITA' PREMIUM (GIALLO)

Descrizione	Quantità confezione	Min. quantità ordinabile	Codice prodotto	Prezzo Listino IVA escl. (€)	Prezzo Listino IVA incl. (€)
Gilet ad alta visibilità giallo premium - S/M	1	1	4932471895	32,50	39,65
Gilet ad alta visibilità giallo premium - L/XL	1	1	4932471896	32,50	39,65
Gilet ad alta visibilità giallo premium - 2XL/3XL	1	1	4932471897	32,50	39,65

### GILET ALTA VISIBILITA' PREMIUM (ARANCIONE)

Descrizione	Quantità confezione	Min. quantità ordinabile	Codice prodotto	Prezzo Listino IVA escl. (€)	Prezzo Listino IVA incl. (€)
Gilet ad alta visibilità arancione premium - S/M	1	1	4932471898	32,50	39,65
Gilet ad alta visibilità arancione premium - L/XL	1	1	4932471899	32,50	39,65
Gilet ad alta visibilità arancione premium - 2XL/3XL	1	1	4932471900	32,50	39,65

## GILET AD ALTA VISIBILITA'

- 10 tasche per riporre comodamente tutti i propri oggetti.
- Spazio riservato all'inserimento del cartellino identificativo.
- Possibilità di regolare la taglia a seconda delle proprie esigenze.
- Ideale per l'utilizzo con imbracature di sicurezza.
- Certificazione europea come abbigliamento ad alta visibilità di classe 2: EN20471: 2013/A1: 2016.



### GILET ALTA VISIBILITA' (GIALLO)

Descrizione	Quantità confezione	Min. quantità ordinabile	Codice prodotto	Prezzo Listino IVA escl. (€)	Prezzo Listino IVA incl. (€)
Gilet ad alta visibilità giallo - S/M	1	1	4932471889	22,50	27,45
Gilet ad alta visibilità giallo - L/XL	1	1	4932471890	22,50	27,45
Gilet ad alta visibilità giallo - 2XL/3XL	1	1	4932471891	22,50	27,45

### GILET ALTA VISIBILITA' (ARANCIONE)

Descrizione	Quantità confezione	Min. quantità ordinabile	Codice prodotto	Prezzo Listino IVA escl. (€)	Prezzo Listino IVA incl. (€)
Gilet ad alta visibilità arancione - S/M	1	1	4932471892	22,50	27,45
Gilet ad alta visibilità arancione - L/XL	1	1	4932471893	22,50	27,45
Gilet ad alta visibilità arancione - 2XL/3XL	1	1	4932471894	22,50	27,45

**1 ASSORBIMENTO DELL'ENERGIA**

**LACCIO ANTICADUTA ROSSO CON DOPPIO MOSCHETTONE**  
Laccio anticaduta 4.5 kg



**2 DOPPIO MOSCHETTONE AUTOBLOCCANTE**

**LACCIO ANTICADUTA ROSSO**  
Laccio anticaduta 4.5 kg



**3 MOSCHETTONE CON SNODO**

**LACCIO ANTICADUTA NERO**  
Laccio anticaduta 6.8 kg



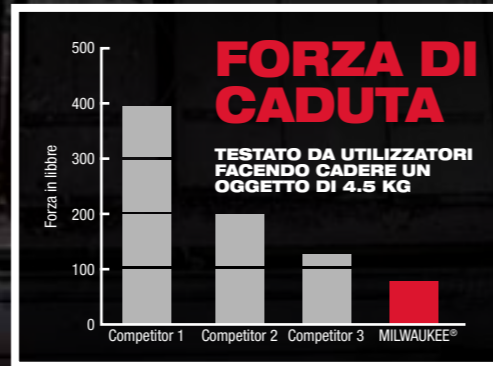
**4 CONNESSIONE RAPIDA**

**LACCIO ANTICADUTA GRIGIO**  
Laccio anticaduta 15.8 kg



**5 CODICE COLORE**

**6 ALTA VERSATILITÀ**



**LACCI ANTICADUTA**

- Grazie alla capacità di assorbimento degli urti, il laccio rallenta gradualmente la caduta fino a fermarsi
- Moschettone a doppio bloccaggio garantisce una connessione sicura
- Il moschettone a sgancio rapido con occhio girevole previene i grovigli e migliora la mobilità dell'operatore
- La diversa colorazione identifica la capacità di tenuta del laccio



Descrizione	Codice colore	Codice prodotto	Prezzo Listino IVA escl. (€)	Prezzo Listino IVA incl. (€)
1 Laccio anticaduta doppio moschettone 4.5kg	Rosso	4932471429	46,80	57,10
2 Laccio anticaduta da 4.5kg	Rosso	4932471351	33,80	41,24
3 Laccio anticaduta da 6.8kg	Nero	4932471352	36,40	44,41
4 Laccio anticaduta da 15.8kg	Grigio	4932471353	41,60	50,75

**LACCIO ANTICADUTA DA POLSO**

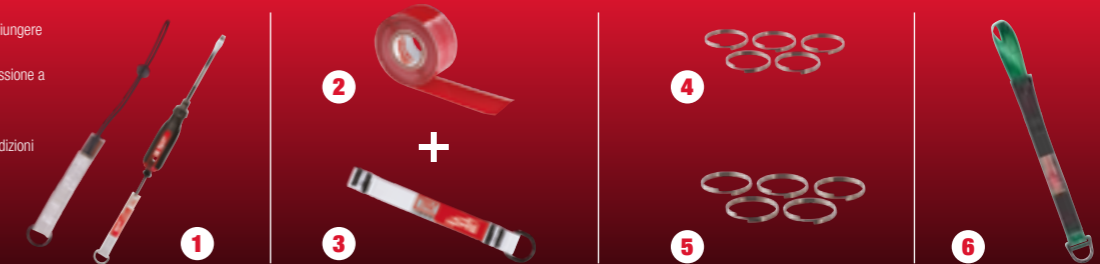
- Attacco strumenti sicuro e confortevole al polso
- Cinturino morbido e regolabile - adatta a tutte le dimensioni del polso con chiusura a gancio e anello
- Appendi l'anello per collegare in modo sicuro tutti i tipi di strumenti - utensili elettrici, nastri, cacciaviti, ecc.
- Il cordino da polso consente un facile accesso agli strumenti in caso di lavori ripetitivi



Descrizione	Codice colore	Codice prodotto	Prezzo Listino IVA escl. (€)	Prezzo Listino IVA incl. (€)
Laccio anticaduta da polso	Bianco	4932472107	17,50	21,35

**ACCESSORI PER LACCI ANTICADUTA**

- Elevata versatilità - è possibile aggiungere accessori per collegare utensili.
- Facile e versatile sistema di connessione a tutti i tipi di utensili
- Attacco forte e sicuro.
- Prestazioni adeguate alle dure condizioni del cantiere



Descrizione	Codice colore	Quantità confezione	Min. quantità ordinabile	Codice prodotto	Prezzo Listino IVA escl. (€)	Prezzo Listino IVA incl. (€)
1 Cordino con laccio a D QUICK-CONNECT™ 2.25kg	Bianco	3	1	4932471430	15,60	19,03
2 Nastro adesivo per fissaggio rapido 3.6m	-	1	1	48228860	39,00	47,58
3 Cordino con anello a D 2.25kg	Bianco	5	1	4932471431	18,20	22,20
4 Anelli da 1-1/2 1kg	-	5	1	4932471433	7,80	9,52
5 Anello da 2 1kg	-	5	1	4932471434	9,20	11,22
6 Cinghia di ancoraggio	Verde	1	1	4932472105	25,00	30,50

**CINTURINO DA PONTEGGIO**

**PIÙ ATTREZZI, PIÙ GANCI**

**LACCIO ANTICADUTA DA POLSO**

**PRODUTTIVITÀ PORTATILE SISTEMA DI LACCI**



#### L4 FFL FARO RICARICABILE CON USB

- 550 lumen di illuminazione con tecnologia TRUEVIEW™ ad alta definizione. Ottimizza i colori e la vera rappresentazione di colori e dettagli
- Può essere montato con doppio magnete o appesa con un moschettone integrato, offrendo maggior versatilità
- Dimensioni compatte, semplice da riporre anche in una tasca
- Grado di protezione IP54, la torcia è protetta da polveri e spruzzi d'acqua
- Lente resistente anche impatti e agli agenti chimici per una maggior resistenza sul luogo di lavoro
- Indicatore stato di carica della batteria REDLITHIUM™ USB
- Carica comodamente la batteria USB REDLITHIUM™ internamente con cavo micro-USB dalla presa di alimentazione USB o dalla presa della corrente (presa a muro non inclusa)
- Cavo intrecciato micro USB con estremità in metallo
- Fornita con cavo USB



Descrizione	Codice prodotto	Prezzo Listino IVA escl. (€)	Prezzo Listino IVA incl. (€)
Faro ricaricabile con USB	4933464821	118,00	143,96

#### L4 FL TORCIA TASCABILE RICARICABILE CON USB

- 445 lumen di illuminazione
- Può essere utilizzata con doppio magnete o agganciata alla tasca
- La dimensione compatta permette di tenerla comodamente in tasca
- Grado IP54, la luce è protetta da polvere e spruzzi d'acqua
- Lente resistente agli impatti
- Indicatore stato di carica della batteria REDLITHIUM™
- Batteria interna REDLITHIUM™ facilmente ricaricabile con cavo da micro-USB a USB (presa corrente non inclusa)
- Terminale micro-USB per la ricarica
- Fornita con cavo USB



Descrizione	Codice prodotto	Prezzo Listino IVA escl. (€)	Prezzo Listino IVA incl. (€)
Torcia tascabile ricaricabile con USB	4933459442	107,00	130,54

#### IPL-LED TORCIA A PENNA ALCALINA

- 100 lumen di illuminazione ad alta definizione TRUEVIEW™ (fino a 30 m di distanza)
- Corpo in alluminio resistente all'uso intensivo, con impugnatura zigrinata
- Grado di protezione IP67 (resistente all'immersione fino a 1 metro d'acqua e protezione contro la polvere)
- Zona ricoperta in gomma, per occasionale uso senza mani
- Clip metallica removibile
- Pulsante on/off
- Fornita con 2 batterie AAA



**ZONA RICOPERTA IN GOMMA**  
PER UTILIZZO SENZA MANI

Descrizione	Codice prodotto	Prezzo Listino IVA escl. (€)	Prezzo Listino IVA incl. (€)
Torcia a penna alcalina	4933459440	39,00	47,58

#### L4 FMLED TORCIA COMPATTA 800L RICARICABILE CON USB

- 800 lumens di luce ad alta definizione TRUEVIEW™ con un raggio fino a 175 m
- Due modalità ottimizzate per illuminazione da distanza e da vicino
- Rating IP67 per immersione fino a due metri di profondità e protezione dalle polveri.
- Pulsante di accensione continuo e temporaneo
- Clip rimovibile per aggancio sicuro
- Dispositivo di lampeggiamento che informa l'utilizzatore quando la batteria si sta scaricando
- Ricarica la batteria USB REDLITHIUM™ internamente con il cavo micro-USB da una fonte di energia USB o da una presa di corrente (presa a muro non inclusa).
- Cavo micro-USB intrecciato con finiture in metallo per maggiore resistenza
- Include cavo USB



**TRUEVIEW™**

Descrizione	Codice prodotto	Prezzo Listino IVA escl. (€)	Prezzo Listino IVA incl. (€)
Torcia compatta 800L ricaricabile con USB	4933478113	139,00	169,58

# ILLUMINA IL LUOGO DI LAVORO

L4 HLRP

# 600 LUMEN

ILLUMINA L'AREA DI LAVORO CON IL SISTEMA AD ALTA DEFINIZIONE

## TRUEVIEW™

ALIMENTATO DA  
**REDLITHIUM™  
USB**



**DURA**  
TUTTO IL GIORNO

PIÙ DI  
**2,000**  
RICARICHE

TEMPO DI RICARICA  
**3X**  
VOLTE PIÙ RAPIDO

# TORCE FRONTALI MILWAUKEE®



Le torce frontali Milwaukee garantiscono un alto risultato in termini di luce, potendo efficacemente agganciarsi agli elmetti con clip grazie alla presa in gomma. Le nostre torce frontali individuali hanno varie modalità di propagazione e intensità della luce garantendo che tu abbia la luce di cui hai bisogno a seconda del lavoro da effettuare.

L'inclinazione incorporata della testa permette all'utilizzatore di dirigere la luce dovunque abbia bisogno. Tutte le torce frontali LED garantiscono il risultato ad alta definizione Trueview fornendo luce neutra e dai colori accurati. Molte delle torce frontali personali hanno le batterie ricaricabili USB Redlithium che permettono la durata per tutto il giorno

TRUEVIEW™

REDLITHIUM™  
USB

L4 HL-VIS

VISIBILITÀ A  
**360°**

DISPOSITIVO ATTIVO  
DI SICUREZZA  
PERSONALE

ILLUMINAZIONE  
AD ALTA  
DEFINIZIONE

## COSA SI INTENDE PER ZONE A RISCHIO?

Una zona a rischio è un'area o luogo dove liquidi, gas o vapori infiammabili, e/o polveri combustibili sono presenti in quantità tale da poter provocare una esplosione o incendio.



## COSA RENDE UNA TORCIA INTRINSECAMENTE SICURA?

Una torcia intrinsecamente sicura è una torcia che non causa combustione di materiali pericolosi. È importante sapere in quali zone ATEX si trovi il tuo luogo di lavoro.

## ZONA 0

Categorizza i vari materiali a rischio che potrebbero essere presenti sul luogo di lavoro.

## ZONA 0,1,2



### MATERIALE

Esempio: Acetilene, Idrogeno, Etilene, Propano

### AMBIENTE

Esempio: raffinerie di petrolio, piattaforme petrolifere, cabine di verniciatura, stazioni di benzina



- Zona 2
- Zona 1
- Zona 0
- Liquido infiammabile

# FASCIO DI LUCE DI 100 METRI

SU TUTTE LE TORCE FRONTALI MILWAUKEE®

# TORCE FRONTALI MILWAUKEE®

Le torce frontali Milwaukee sono testate rispetto agli standard più rigorosi per reggere il confronto non soltanto con le altre torce frontali, ma in reali condizioni di luoghi di lavoro.

Essendo conforme agli standard internazionali di protezione in ingresso IP53, la torcia è completamente sigillata e protetta dall'ingresso di detriti, oltre ad essere resistente all'acqua. La gamma presenta lenti resistenti agli urti e ad agenti chimici per rendere le torce maggiormente protette da agenti comuni mentre vengono utilizzate.

## HL2-LED LAMPADA FRONTALE ALCALINA

- 350 lumen di output luminoso ad alta definizione TRUEVIEW™
- Fascia in microfibra assorbe sudore completamente lavabile
- Prodotto estremamente compatto e leggero
- Regolazione dell'inclinazione a 6 posizioni per dirigere la luce dove necessario
- 4 clip di fissaggio per il casco



## HL-SF LAMPADA FRONTALE ALCALINA

- Torcia frontale in grado di erogare fino a 450 lumen ad alta definizione TRUEVIEW™ ad una distanza di 100 m
- Fino a 25 ore di autonomia con cinque modalità di emissione della luce
- Fornito con quattro clip universali per elmetto per una connessione sicura a tutti gli elmetti protettivi



Descrizione	Codice prodotto	Prezzo Listino IVA escl. (€)	Prezzo Listino IVA incl. (€)	Descrizione	Codice prodotto	Prezzo Listino IVA escl. (€)	Prezzo Listino IVA incl. (€)
Lampada frontale alcalina	4933471286	61,00	74,42	Lampada frontale alcalina	4933471388	92,00	112,24

	IP52			IP52				
	ALTA	MEDIA	BASSA	IBRIDA	SPOT ALTO	FLOOD ALTO	FLOOD MEDIO	FLOOD BASSO
LUMEN	350	150	25	450	350	350	150	25
AUTONOMIA (ORE)	4	8.5	31	2	4	4	10	26
RAGGIO (M)	100			100				
BATTERIA	3 X AAA ALCALINE			3 X AAA ALCALINE				
INDICATORE DELLA BATTERIA	SI			SI				
TEMPO DI RICARICA (MINUTI)	NON APPLICABILE			NON APPLICABILE				

## ISHL TORCIA FRONTALE A SICUREZZA INTRINSECA

- Dotata di certificazione ATEX Zona 0 (categoria 1)
- Con 310 lumen di output ad alta definizione TRUEVIEW™ fornisce illuminazione Spot e Flood fino a 100 m
- Progettata con combinazione di colori ad alta visibilità



Descrizione	Codice prodotto	Prezzo Listino IVA escl. (€)	Prezzo Listino IVA incl. (€)
Torcia Frontale a Sicurezza Intrinseca	4933478112	123,00	150,06

	IP64					IP53				
	IBRIDA	FLOOD ALTO	SPOT ALTO	FLOOD MEDIO	FLOOD BASSO	IBRIDA	SPOT ALTO	FLOOD ALTO	FLOOD MEDIO	FLOOD BASSO
LUMEN	310	235	155	155	25	475	300	300	150	25
AUTONOMIA (ORE)	4	6	8	10	40	2	4	4.5	8.5	31
RAGGIO (M)	100					100				
BATTERIA	3 X AAA ALCALINE					REDLITHIUM™ USB				
INDICATORE DELLA BATTERIA	SI					SI				
TEMPO DI RICARICA (MINUTI)	NON APPLICABILE					120				

## L4 HL LAMPADA FRONTALE RICARICABILE CON USB

- 475 lumen di illuminazione in dettaglio o ad ampio fascio
- Differenti modalità di illuminazione (dettaglio, ampio fascio o dettaglio/ampio fascio) e un'autonomia fino a 31 ore



Descrizione	Codice prodotto	Prezzo Listino IVA escl. (€)	Prezzo Listino IVA incl. (€)
Lampada frontale ricaricabile con USB	4933459443	118,00	143,96

	IP53				IP54			
	IBRIDA	SPOT ALTO	FLOOD ALTO	FLOOD BASSO	ALTA	MEDIA	BASSA	ECO
LUMEN	310	235	155	25	600	350	125	25
AUTONOMIA (ORE)	4	6	8	40	2	6	10	25
RAGGIO (M)	100				100			
BATTERIA	REDLITHIUM™ USB				REDLITHIUM™ USB			
INDICATORE DELLA BATTERIA	SI				SI			
TEMPO DI RICARICA (MINUTI)	NON APPLICABILE				120			

## L4 HLRP LAMPADA FRONTALE RIGIDA RICARICABILE CON USB

- Torcia frontale in grado di fornire fino a 600 lumen
- Testa ultra sottile per fornire una visuale libera a 125°



Descrizione	Codice prodotto	Prezzo Listino IVA escl. (€)	Prezzo Listino IVA incl. (€)
Lampada frontale rigida ricaricabile con USB	4933471390	125,00	152,50

	IP54				IP53				
	ALTA	MEDIA	BASSA	ECO	IBRIDA	SPOT ALTO	FLOOD ALTO	FLOOD MEDIO	FLOOD BASSO
LUMEN	600	350	125	25	600	400	400	150	25
AUTONOMIA (ORE)	2	6	10	25	2	4	4	8	20
RAGGIO (M)	100				100				
BATTERIA	REDLITHIUM™ USB				REDLITHIUM™ USB				
INDICATORE DELLA BATTERIA	SI				SI				
TEMPO DI RICARICA (MINUTI)	120				120				

## L4 HL-VIS LAMPADA FRONTALE RICARICABILE USB HI-VIS

- Lampada frontale con luce posteriore di sicurezza, fornisce 600 lumen con opzioni spot e flood
- Luce di sicurezza dotata di opzione luce fissa o lampeggiante per essere visibile da 400 m di distanza



Descrizione	Codice prodotto	Prezzo Listino IVA escl. (€)	Prezzo Listino IVA incl. (€)
Lampada frontale ricaricabile USB HI-VIS	4933471389	133,00	162,26

	IP53				
	IBRIDA	SPOT ALTO	FLOOD ALTO	FLOOD MEDIO	FLOOD BASSO
LUMEN	600	400	400	150	25
AUTONOMIA (ORE)	2	4	4	8	20
RAGGIO (M)	100				
BATTERIA	REDLITHIUM™ USB				
INDICATORE DELLA BATTERIA	SI				
TEMPO DI RICARICA (MINUTI)	120				



Nothing but **HEAVY DUTY.**<sup>TM</sup>



**Techtronic Industries Italia SRL**

Via G. Matteotti, 62  
20092 Cinisello Balsamo - MI  
Italia  
Numero verde: 800-014291  
it.milwaukeetool.eu  
email: servizi@tti-emea.com

Distribuito da:

Techtronic Industries Italia SRL, nel perseguire una politica di costante miglioramento del prodotto, si riserva la facoltà di apportare modifiche senza darne preavviso. Le immagini e le descrizioni non sono vincolanti Copyright 2020 - Milwaukee Electric Tool 4939706607



**PROTETTO.  
PRODUTTIVO.**