

ŻUBR®

Rękawice ochronne dla spawaczy

Rękawice wykonane są z wysokiej jakości dwoiny bydlęcej.

Część wierzchnia została wykonana z jednego kawałka skóry. Od wewnątrz rękawice są w całości wyposażone w podszewkę co zwiększa komfort użytkowania.

Szwy zostały osłonięte białą, żeby zwiększyć wytrzymałość produktu.

Przeznaczone są do ochrony rąk podczas wykonywania większości prac spawalniczych i czynności pokrewnych.

Spełniają wymagania zasadnicze dla środków ochrony indywidualnej zawarte w Rozporządzeniu (UE) 2016/425 oraz w normach zharmonizowanych: EN 21420, EN 388, EN 407 i EN 12477.



Informacje techniczne:

Materiał	dwoina bydlęca
Poziom skuteczności	3143X, 413X4X
Rozmiary	10
Kod zamówienia	R-I-ŽUBR

EN 388 Rękawice chroniące przed zagrożeniami mechanicznymi



3143X*

*Poziom skuteczności	1	2	3	4	5	
Odporność na ścieranie / liczba cykli	100	500	2000	8000	-	
Odporność na przecięcie / wskaźnik	1,2	2,5	5	10	20	
Odporność na rozdzieranie [N]	10	25	50	75	-	
Odporność na przekucie [N]	20	60	100	150	-	
	A	B	C	D	E	F
Odporność na przecięcie (TDM) [N]	2	5	10	15	22	30

znak X – badanie nie zostało wykonane

Poziom skuteczności wg EN 407



413X4X*

*Poziom skuteczności	1	2	3	4	
Wzrostliwość zapalenia	Czas dalszego palenia [s]	≤ 20	≤ 10	≤ 3	≤ 2
	Czas dalszego żarzenia [s]	-	≤ 120	≤ 25	≤ 5
Odporność na ciepło kontaktowe	Temperatura kontaktu [°C]	100	250	350	500
	Czas progowy t ₂₄ [s]	≥ 15	≥ 15	≥ 15	≥ 15
Odporność na ciepło konwekcyjne	Czas przenoszenia ciepła HTI [s]	≥ 4	≥ 7	≥ 10	≥ 18
	Przenoszenie ciepła t ₂₄ [s]	≥ 7	≥ 20	≥ 50	≥ 95
Odporność na drobne rozpryski stopionego metalu	Liczba kropeł	≥ 10	≥ 15	≥ 25	≥ 35
	Odporność na duże ilości stopionego metalu	Stopione żelazo [g]	30	60	120



3143X 413X4X
EN 12477, A

ŻUBR®

Protective gloves for welders

Made of a high quality cow split leather. Provided with a fully lined inside and welted seams.

Dedicated to protect hands when performing most of welding work and allied seams.

The gloves meet general requirements for personal protective equipment provided in Regulation (EU) 2016/425 and in the Harmonized Standards: EN 21420, EN 388, EN 407 and EN 12477.



Technical Information:

Material	cow split leather
Performance level	3143X, 413X4X
Sizes	10
Order number	R-I-ŻUBR

EN 388 Protective gloves against mechanical risks



3143X*

*Performance level	1	2	3	4	5	
Resistance to abrasion / cycles	100	500	2000	8000	-	
Cut resistance / index	1,2	2,5	5	10	20	
Tear strength [N]	10	25	50	75	-	
Puncture resistance [N]	20	60	100	150	-	
Cut resistance (TDM) [N]	A	B	C	D	E	F
	2	5	10	15	22	30

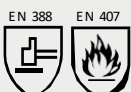
The letter X means that the test was not preformed.

Performance levels in accordance with EN 407 standard

*Performance level	1	2	3	4	
Burning behaviour	After-flame time [s]	≤ 20	≤ 10	≤ 3	≤ 2
	After glow time [s]	-	≤ 120	≤ 25	≤ 5
Contact heat	Contact temperature [°C]	100	250	350	500
	Threshold time t _t [s]	≥ 15	≥ 15	≥ 15	≥ 15
Convective heat	Heat transfer index HTI [s]	≥ 4	≥ 7	≥ 10	≥ 18
Radiant heat	Heat transfer index t ₂₄ [s]	≥ 7	≥ 20	≥ 50	≥ 95
Small splashes of molten metal	Number of drops	≥ 10	≥ 15	≥ 25	≥ 35
Large quantities of molten metal	Molten iron [g]	30	60	120	200



413X4X*


 3143X 413X4X
EN 12477, A