

## PROSOFT 3121X

**Sicherheitshandschuhe für maximale Fingerfertigkeit und Sensibilität mit einer grauen Schaumstoff-Nitril-Beschichtung**

Die nahtlosen PROSOFT-Handschuhe von Safety Jogger sind für leichte und empfindliche Arbeiten konzipiert, bei denen Komfort, Geschicklichkeit und Feingefühl extrem wichtig sind. Die zusätzliche Schaumstoffbeschichtung aus Nitril sorgt für eine hervorragende Griffkraft, selbst in leicht öligen Umgebungen. Die Schaumstoff-Nitril-Beschichtung sorgt für eine hervorragende Griffkraft in trockenen und weniger trockenen Umgebungen (z. B. bei Kabelverlegung).

Leistungsstufe	3121X
Liner	13 GAUGE POLYESTER
Coating	SCHAUM NITRIL
Größenbereich	EU 7-12
Standards	ANSI/ISEA 105:2016 EN ISO 21420:2020 EN 388:2016



EN ISO 21420

EN 388:2016



### Branchen:

Montage, Automobilindustrie, Chemische Industrie, Reinigung, Bauwesen, Logistik, Bergbau, Öl und Gas, Produktion, Einsatzkräfte



335

## Leistungsstufe 3121X

EN388:2016	0	1	2	3	4	5
a. Abriebwiderstand (Durchgänge)	< 100	100	500	2000	8000	-
b. Schnittwiderstand (Faktor)	< 1.2	1.2	2.5	5.0	10.0	20.0
c. Reißfestigkeit (Nm)	< 10	10	25	50	75	-
d. Durchstichfestigkeit (Nm)	< 20	20	60	100	150	-

EN ISO 13997 (TDM-100 test)	A	B	C	D	E	F
e. Schnittwiderstand bei konstanter Geschwindigkeit (Nm)	2	5	10	15	22	30

- a. Abriebwiderstand: Basierend auf der Anzahl der Durchgänge die benötigt werden, um ein Testexemplar durchzureiben.
- b. Schnittfestigkeit: Basierend auf der Anzahl der Durchgänge die nötig sind um ein Testexemplar mit konstanter Geschwindigkeit zu durchschneiden.
- c. Reißfestigkeit: Basierend auf der Kraft die nötig ist, ein Testexemplar zu zerreißen.
- d. Durchstichfestigkeit: Basierend auf der Kraft die nötig ist ein Testexemplar mit einem Standarddorn zu durchstechen.
- e. Schnittfestigkeit nach TDM100 Test: basierend auf der Anzahl der Zyklen die erforderlich sind, um die Probe mit einer Gleitschaufel bei konstanter Geschwindigkeit zu durchschneiden.

### **Ölbeständig**

Die Handschuhe können mit Ölen, Fetten und Lösungsmitteln umgehen, ohne kaputt zu gehen. Sie sind ideal für mechanische Arbeiten oder Berufe in der Fertigung, Wartung oder der Ölindustrie.