

# NTools PSS STN

## Selbstabdunkelndes Schweißvisier

APP Nr. 091316

NTools PSS STN - selbstabschirmendes Schweißerschutzvisier zum Schutz von Augen und Gesicht vor Funken, Spritzern und schädlicher Strahlung unter normalen Schweißbedingungen.

Die selbstverdunkelnden Filter schalten automatisch von dunkel auf hell um, wenn der Schweißlichtbogen erlischt.

Das NTools PSS STN Visier erfüllt die Anforderungen der europäischen Norm EN175.

### EIGENSCHAFTEN:



Klares Glas mit grünem Schimmer.



Geringes Gewicht - 460 g.



Großes Sichtfeld  
- 92 x 42 mm.



Erkennungsempfindlichkeit  
- stufenweise Einstellung durch 2 Sensoren.



Material - Polypropylen.



Vergleich der technischen Daten der Schweißer-Visiere aus dem APP-Angebot.



Name	PSS STN	MASTER II
APP Nr.	091316	091317
Schweißerfilter		
	Standard	True Color
Dimension des Sichtfelds	92 x 42 mm	92 x 42 mm
Einstellung der Verdunkelung	9-13 DIN	9-13 DIN
Grad der Aufhellung	4 DIN	4 DIN
Verdunkelungszeit	1/25000 s	1/25000 s
Stufenlos einstellbare Verzögerung zum Schutz	von 0,1 bis 1,0 s	von 0,1 bis 1,0 s
Optische Klasse	1/1/1/2	1/1/1/2
Optische Klasse	NEIN	<b>JA</b>
Anzeige für schwache Batterie	NEIN	<b>JA</b>
Stromversorgung	Fotozelle + CR2032-Batterie	Fotozelle + CR2032-Batterie
Schutz vor UV/IR-Strahlung	> DIN 16	> DIN 16
Betriebstemperatur	von -5°C bis +55°C	<b>von -10°C bis +55°C</b>
Einstellung des Kopfbands	3 Plätze	<b>6 Plätze</b>
Zulassungen	CE	<b>CE, ANSI, CSA</b>
Zusätzlicher Satz von Scheiben	NEIN	<b>JA</b>
Gewicht	460 g	550 g
Material	PP	Nylon
Schweißverfahren	MMA, MIG, MAG/CO2, Plasma, Fugenhobeln und Plasmaschneiden	MMA, MIG, MAG/CO2, <b>TIG und Plasma</b> , Fugenhobeln und Schneiden
Schleiffunktion	JA	JA

Einstellbereich des Kopfbands:



DIE MASKE IST FÜR DIE FOLGENDEN SCHWEISSVERFAHREN GEEIGNET:

MMA	MIG	MAG / CO2	PLASMA	FUGENHOBELN UND PLASMASCHNEIDEN
-----	-----	-----------	--------	---------------------------------------

VORTEILE

<p><b>EINSTELLBARE ÜBERGANGSZEIT</b> - vom dunklen zum hellen Zustand.</p>	<p><b>STROMVERSORGUNG - SOLARZELLE + BATTERIE CR2032</b> (Lebensdauer der Batterie - 5000 Stunden).</p>	<p><b>WAHLMÖGLICHKEIT ZWISCHEN SCHWEISSEN UND SCHLEIFEN.</b></p>
<p><b>VARIABLE BESCHATTUNGSSTÄRKE (DIN)</b> - von DIN 9 bis DIN 13.</p>	<p><b>SELBSTABSCHATTENDE UV/IR-FILTER</b> - schützt bis zu 16 DIN.</p>	<p><b>EINSTELLBARE EMPFINDLICHKEIT</b> - verbessert den Bedienkomfort.</p>

APP Nr.	Produktname	Filter	Sichtfeld	Nummer
091316	NTools PSS STN - Selbstabdunkelndes Schweißvisier	STANDARD	92 x 42 mm	1 Stck
091316F	NTools PSS STN FILTER - Selbstabschirmender Filter für das PSS STN-Schweißvisier	-	-	1 Stck
091316S	NTools PSS STN Z50 - Schutzscheibensatz (extern/intern) für das PSS STN-Schweißvisier	-	-	1 Stck