

A PFERD karosszériareszelők nem csak az autóiparban használhatók.

Ideálisan alkalmazhatók **minden felület megmunkálásához** lemezeken, színes fémeken és műanyagokon, amelyeknél különösen szigorú követelményeket támasztanak a felületi egyenetlenségekkel és karcolatmentességgel szemben. A munkafolyamat után a felületek azonnal lakkozhatók. Utánfényezés nem szükséges, mivel nincs semmilyen karcolatnyom a felületen. Pozitív homlokszöge, ívelt domború alakja és egyedülálló fogéle következtében kiemelkedő reszelési teljesítményt és optimális felületminőséget biztosít a professzionális felhasználó részére a PFERD-karosszériareszelő.

Ideális fogalak

A karosszériareszelők nem vágottak, fogazásuk a fogak tömör anyagból történő kimarásával készülnek. Minden fog kialakítása olyan, hogy a leválasztott anyagnak fel kell sodródnia az ívelt homloklapfelületen és így helyet talál a

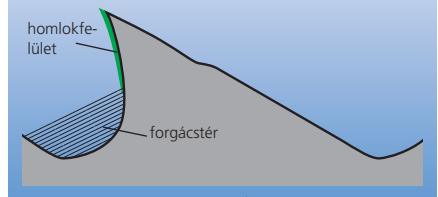
nagy forgácstérben. Egy különleges finiselési eljárással a fogak késelesek lesznek, ami kitűnő megmunkálási teljesítményt eredményez a reszelőknél. A PFERD-karosszériareszelőket öt különböző fogazással és egy vágással szállítjuk.

Az ívelt domború kialakítás megakadályozza a karcolatok képződését!

Ezen domború alakzaton a fogélek nem esnek egy síkba, hanem közepén a legnagyobb a magasságuk, kétoldalt pedig kisebb. A magasságkülönbség 0,4 mm. A különleges szelvénykialakítás megakadályozza azt, hogy a reszelő szélei munkavégzéskor érintsék és megkarcolják a munkadarabot.

Rendelési példa:
EAN 4007220016183
299 b 300 mm Z1

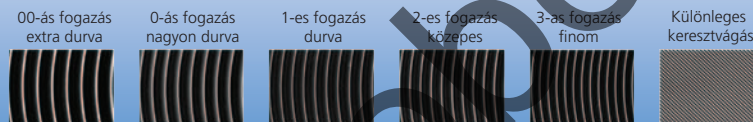
A karosszériareszelő keresztmetszete tízszeres nagyításban



A karosszériareszelő keresztmetszete A domború szelvény bemutatása



Karosszériareszelő-lapok



Megnevezés	Hossz [mm]	Hossz [coll]	Fogazás	EAN 4007220	Keresztmetszet [mm]	Fogszám/ [coll]	
299 b	300	12	1	016183	31,0 x 5,4	9	1
299 b	300	12	2	016190	31,0 x 5,4	10	1
299 b	300	12	3	016206	31,0 x 5,4	12	1
299 b	350	14	00	016268	36,0 x 6,6	7	1
299 b	350	14	0	016220	36,0 x 5,8	8	1
299 b	350	14	1	016237	36,0 x 5,4	9	1
299 b	350	14	2	016244	36,0 x 5,4	10	1
299 b	350	14	3	016251	36,0 x 5,4	12	1
299 e	350	14	különleges keresztvágás	016312	36,0 x 4,9	-	1

Állítható tartó karosszériareszelőkhöz




Az ergonomiailag kialakított tartó, a megmunkálható felületekhez való igazodással lehetővé teszi a karosszériareszelő lapok egyedülálló forgácsleválasztását.

Könnyű, stabil alumínium öntvényből készült konstrukció. Szállítható két különböző méretben.

A reszelő hajlítási íve a feszítő szerkezet segítségével fokozatmentesen beállítható.

Állítható tartó karosszériareszelőkhöz



Megnevezés	EAN 4007220	Megfelelő az alábbi reszelőhosszakhoz [mm]	Megfelelő az alábbi reszelőhosszakhoz [coll]	
BH 125/300	016374	300	12	1
BH 125/350	016381	350	14	1