

Nový systém bodového nálitkování FEEDEX K VAK firmy Foseco



TISKOVÁ ZPRÁVA

Borken, duben 2018

Foseco oznamuje uvedení na trh nové koncepce bodového nálitkování – další vývojový stupeň osvědčené technologie Kompressor spot feeder.

Aktuální výhody, jako je minimální stopa po odlomu, nejmenší kontaktní plocha a optimální zhutnění formovacího písku vespod byly adoptovány ze stávající koncepce nástavce FEEDEX K. Po první myšlence na možnost sériové výroby byly provedeny rozsáhlé testy. Před slévárenskými testy byly pro ověřovací účely prováděny simulace tuhnutí.

U této nové koncepce byla velká část kompresních jader zahřívána vysoce exotermickým materiálem nálitkových nástavců.

- To významně redukuje kontaktní plochu kompresní desky na syrovém písku ve srovnání s nástavci FEEDEX VSK o 50%. Výsledkem je dokonalejší plnění forem.
- Nálitky FEEDEX K VAK se využívají tam, kde je vyžadována co nejmenší stopa po nálitku a minimální kontaktní plocha.
- Aplikace je stejně jednoduchá jako u řady výrobků VSK. Samostředící geometrie usnadňuje aplikaci nálitkového nástavce na pevný trn. Navíc, zbytek nálitku lze snadno lehkou silou odlomit.

Série nástavců FEEDEX K VAK je založena na osvědčené řadě výrobků FEEDEX V.

Kontakt:

Christof Volks, International Marketing Manager, Feeding Systems,
Christof.Volks@vesuvius.com

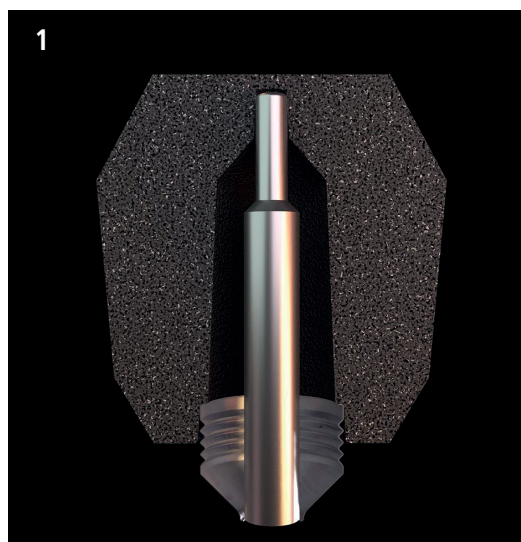


Foto 1: FEEDER K VAK před zhutněním

Foto 2: Nová řada nástavců FEEDER K VAK