企业动态

nLIGHT恩耐激光亮相慕尼黑上海光博会

2016年3月15~17日，nLIGHT恩耐在慕尼黑上海光博会上展出了最新推出的nLIGHT alta™系列下的两款全新光纤激光器：nLIGHT alta™ 1200W光纤激光器和nLIGHT alta prime™高功率光纤激光器。

nLIGHT alta™中等功率光纤激光器目前可提供的功率为500~1 200W，并且提供最快的重复频率，最短的上升/下降时间以及优质的光束质量，应用于工业材料加工，如金属板材切割、焊接、钻孔、3D成形制造、医疗设备生产和脆性材料加工等。更值一提的是，恩耐nLIGHT alta™光纤激光器在提供最高功率的同时还具有最便携简约的外形设计。



nLIGHT恩耐展台



nLIGHT alta™ 1 200W光纤激光器



nLIGHT alta prime™系列光纤激光器

此外，nLIGHT alta prime™系列光纤激光器的功率段也升级为500~4 000W，并且集合了可编程的脉冲整形技术，极大程度地优化了加工过程，广泛应用于汽车焊接、3C行业等高端金属加工领域。

（nLIGHT恩耐）

伏能士推出新一代 TransPocket MMA 焊接系统

作为焊接技术专家，伏能士即将发布历经测试的新一代 MMA 焊接系统：将引入 TransPocket 150 和 TransPocket 180。这些设备经潜心打造，可实现出众的焊接效果并提供全面优化的功能。此外，所采用的数字谐振型逆变器可确保各类电极均能得到完美的焊接性能。同时，得益于创新的 PFC（功率因数校正）技术，设备在节能方面的表现也极为优秀。

TransPocket 150 和 180 正在逐步取代久经考验的 TransPocket 1500。TransPocket 180 将作为首款单相180A MMA焊接系统与大家见面。手动焊接系统主要针对MMA焊接而设计，可使用直径长达4.0mm的电极。最新一代设备同样适用于焊接电流高达220A的TIG焊接，这是通过其配备的新型TIG多头连机器以及带上/下调节功能的焊枪来实现的。上/下调节功能可实现在焊枪上直接设置焊接电流。TransPocket可使TIG焊接以脉冲焊接形式以及二步或四步模式执行工作。



TransPocket 150



TransPocket 可胜任各种场合下的工作

（伏能士）