

TECNOLOGIA

**La Spezia,
 Asg costruisce
 il magnete-record**

LA SPEZIA. La Asg Superconductor della Spezia sta costruendo uno dei magneti più grandi e avanzati al mondo: una bobina di cavi superconduttori del peso di oltre 300 tonnellate destinata a International thermonuclear experimental reactor (Iter), il più grande impianto di fusione al mondo, in Francia. Il compito delle bobine, ognuna composta da 7 strati "double pancake", è produrre un campo magnetico capace di imprigionare il plasma incandescente alla temperatura di 150 milioni C. Sarà creato uno scudo magnetico che intrappolerà e compatterà il gas incandescente tenendolo lontano dalle pareti del serbatoio di Iter.

